

		pac-Bus Einzelement, Rastermaß 17,6 mm	5-polig. (Set Anfang und Ende), mit Brücke für Fehlermeldekette
			
Verpackungseinheit		3 Stück	1 Set

Technische Daten

Typ		pac-Bus	Klemmsatz für pac-Bus
Art. Nr.		190 760	190 761
Bescheinigungen	BVS 03 E 213 E		
Explosionsschutz	II 3G EEx nA II T4		
Installation	in Zone 2, Div. 2 und im sicheren Bereich		
Hilfenergieanschluss	Anzahl Kontakte	2	2
	Nennspannung (U_N)	24 V DC	24 V DC
	Max. Spannung	31,2 V	31,2 V
	Max. Strom	4 A	4 A
	Max. Durchgangswiderstand	< 5 mΩ	< 5 mΩ
Sammelfehlermeldung	Anzahl Kontakte	1 + 1 (selbstschließend)	1 + 1 (selbstschließend)
	Nennspannung (U_N)	24 V DC	24 V DC
	Max. Spannung	31,2 V	31,2 V
	Max. Strom	100 mA	100 mA
	Max. Durchgangswiderstand	< 5 mΩ	< 5 mΩ
Umgebungsbedingungen	Umgebungstemperatur	-25...+70 °C	-25...+70 °C
		(Spezifikation der Ex i Trennstufe ist zu beachten)	
	Lagertemperaturbereich	-40...+80 °C	-40...+80 °C
	Relative Feuchte (keine Betauung)	≤ 95 %	≤ 95 %
	Vibration (DIN EN 60068-2-6) Frequenz / Amplitude / Beschleunigung	2 - 200 - 2 Hz / 10 mm / 4 g	2 - 200 - 2 Hz / 10 mm / 4 g
Schock (DIN EN 60068-2-7) Beschleunigung / Pulsdauer		25 g / 6 ms	25 g / 6 ms
	Freier Fall (DIN EN 60068-2-32) Höhe / Anzahl	1 m / 50	1 m / 50
Mechanische Daten	Anschlüsse	Schraubklemmen 5 - polig, max. 1,5 mm ² oder N-132 24 V DC	Schraubklemmen 5 - polig, max. 1,5 mm ² oder N-132 24 V DC
	Gewicht	Ca. 4 g	Ca. 4 g
	Montageart	Auf DIN-Schiene gemäß EN 50022	Auf DIN-Schiene gemäß EN 50022
	Einbaulage	Senkrecht oder waagrecht	Senkrecht oder waagrecht
	Schutzart	IP 20	IP 20
	Gehäusematerial	PA 6.6	PA 6.6
	Brandfestigkeit (nach UL 94)	V0	V0
	Kontakte	Kupferlegierung; 0,5 µm vergoldet über 2 µm Nickel	Kupferlegierung; 0,5 µm vergoldet über 2 µm Nickel
	Ziehkraft	> 15 N (typisch > 40 N)	> 15 N (typisch > 40 N)
	Steckzyklen	< 50	< 50
Norm		EN 60 947-5-2	EN 60 947-5-2

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (09/2011)